

DIGITUS® Serverschrank Unique Serie - 600x1000 mm (BxT)

DN-19-SRV-42U-GD-N-1

EAN 4016032332589



42HE Serverschrank, Unique, 2050x600x1000 mm Stahl-Fronttür mit Plexiglas, grau (RAL 7035)

Die Serverschränke der Unique Serie wurden für den benutzerfreundlichen Einbau von aktiven- und passiven Netzwerkkomponenten einhergehend mit einer sauberen Verkabelung entwickelt. Jeder Schrank wird aus bis zu 1,5 mm starkem Stahlblech gefertigt und sorgt auf Grund von spezieller Blechbiegetechnik als robuste Stahlkonstruktion für eine sehr gute Stabilität. Die Farbgebung erfolgt durch Pulverbeschichtung in den Farben Grau (RAL 7035) und Schwarz (RAL 9005). Die Türen lassen sich leicht demontieren, ein Türanschlagswechsel kann vorgenommen werden. Das Dach ist ausgestattet mit einer perforierten Abdeckung für eine verbesserte Luftzirkulation. Desweiteren ist das Dach vorbereitet für die Aufnahme eines Lüftermoduls zur aktiven Entlüftung. Die Serverschränke beinhalten 2 Paare (4 Stück) montierte 483 mm (19")-Profilschienen im Inneren. Diese sind galvanisiert und mit einer Markierung der Höheneinheit versehen (zählbar in beide Richtungen). Sie lassen sich in der Tiefe verstellen und sind zusätzlich mit Tiefenstreben im Schrank verbunden um so einen intensiven Ausbau mit 483 mm (19")-Komponenten zu ermöglichen. Mit einer Traglast von bis zu 1000 kg sind sie jeglichen Servereinbauten gewachsen. Horizontal geteilte Seitenwände sorgen für eine verbesserte Erreichbarkeit der zu verbauenden Komponenten. Ein wichtiger Aspekt bei der Installation ist das Kabelmanagement. Im Dach und Boden eines jeden Schrankes befindet sich ein aufschiebbarer Kabeleinlass mit Moosgummidichtung. Für Schränke mit einer Breite ab 800 mm werden die Kabelführungsmöglichkeiten durch zusätzliche Einlässe mit Bürstenleiste links und rechts im Dach und Boden erweitert. Ein umfangreich erhältliches Portfolio an Zubehör für die Kabelrangierung, Fachböden, etc. hilft viele Anforderungen der täglichen Praxis zu erfüllen.

Die DIGITUS® Professional Unique Serie ist für die hohen Anforderungen der IT-Infrastruktur hergestellt, konzipiert und entwickelt worden.

- Schutzklasse IP20
- Einflügelige Fronttür aus perforiertem Stahlrahmen mit Plexiglas-Einsatz
- Doppelflügelige Stahl-Rücktür mit 70% Perforation
- Verschluss-System mit Schwenkhebelgriff an Front- und Rücktür (inkl. Profilhalbzylinder-Schloss)

- 230° Türöffnungswinkel der Front- und Rücktüren
- Fronttür im perforierten- bzw. Plexiglas-Bereich mit Wölbung nach Außen
- Fronttür mit 4-Punkt-Verriegelung und Rücktür mit 3-Punkt-Verriegelung
- Horizontal geteilte Seitenteile (zwei pro Seite), abschließ- und abnehmbar
- inkl. 4 Stück Nivellierfüße sowie 4 Stück Rollen, welche bereits unter dem Schrank angebracht sind (vordere Rollen sind feststellbar)
- 483 mm (19")-Profilschienen an der Vorder- und Rückseite innerhalb des Schrankes montiert, galvanisiert
- 483 mm (19")-Profilschienen sind in der Tiefe verstellbar und mit Markierung der Höheneinheit versehen
- Eingebaute Tiefenstreben sorgen für Stabilität
- Aufschiebbarer Kabeleinlass mit Moosgummidichtung im Boden- und Dachmodul
- Dach ist vorbereitet für die Aufnahme einer Lüffereinheit, inkl. perforierter Abdeckung
- Diverse Erdungspunkte im Schrank für Einbaukomponenten
- Inkl. Installations-Set (Schrauben, Käfigmuttern, Unterlegscheiben)
- Lieferung erfolgt komplett montiert
- Einbautiefe für Komponenten min.-max.: 675-875 mm

Merkmale

- Breite: 600 mm
- Farbe: lichtgrau, RAL 7035
- Fronttür: Glastür, einflügelig
- HE: 42
- Rücktür: Stahltür, perforiert, doppelflügelig
- Schranktyp: Serverschrank
- Seitenwände: Beidseitig
- Tiefe: 1000 mm
- Traglast: 1000 kg
- IP Schutzklasse: IP20
- Montiert: ja

Lieferumfang

- Erdungskabel-Set
- Installations-Set (Schrauben, Käfigmuttern, Unterlegscheiben)
- Einbausatz für Profil-Halbzylinder

Logistische Daten

| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm ³ |
|------------------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------------|
| Karton-VPE | 1 | 115,00 | 105,00 | 65,00 | 205,00 | 1.399.120,00 |
| Innen-VPE | 1 | 115,00 | 105,00 | 65,00 | 205,00 | 1.399.120,00 |
| Einzel-VPE | 1 | 115,00 | 105,00 | 65,00 | 205,00 | 1.399.120,00 |
| Netto einzeln ohne VP | 0 | 114,00 | 100,00 | 60,00 | 200,00 | 1.200.000,00 |

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung, um Überhitzung der verbauten Geräte zu verhindern.
- Netzwerkschränke sollten nicht überfüllt werden, und die Belüftungsöffnungen dürfen nicht blockiert sein.
- Kabel sollten ordentlich verlegt und in Kabelkanälen oder -trays organisiert werden.
- Verwenden Sie Überspannungsschutzgeräte, um die empfindlichen Geräte vor Stromspitzen oder Blitzeinschlägen zu schützen.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit oder Nässe unter Beachtung der jeweiligen IP-Schutzklasse.
- Beachten sie die fachgerechte Erdung des Schrankes und der eingesetzten Geräte.
- In Regionen mit häufiger Gewitteraktivität sollte ein professioneller Blitzschutz in die Stromversorgung integriert werden.
- Um ungleichmäßiger Belastung zu vermeiden, montieren sie die schwersten Einheiten immer unten im Schrank.
- Bei Wartungs- oder Installationsarbeiten trennen sie die verbauten Geräte von der Stromversorgung.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
 info@assmann.com